Index of Claims

Application/Control No.

10/735,715

Examiner

Greg Binda

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OHTA ET AL.

Art Unit

3679

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Claim

Appeal Α 0 Objected

Date

Cla	aim	Date							Claim					Date							
Final	Original	11/3/05	2/1/06	6/15/06								Final	Original								
	1	+	N	N	 								51	_	┪			-	┢	 	t
	2	•	1	1									52	\neg	╗						T
	3		T		Г								53								Γ
	4	Т	Ħ	П						Г	li		54	\neg	T						Γ
	5	П	П	П									55								Γ
	6	П	П	Π									56								Γ
	7		Ш	Ш									57		_						L
	8	Ш	Ш	Ш	_			乚					58							<u> </u>	L
	9	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	_			_	_			59		_			_	_	<u> </u>	L
	10	Ц.	11	Ш	<u> </u>	_		_		_			60	_				_		<u> </u>	L
	11	Щ.	11	1	<u> </u>	L	_	_		<u> </u>			61	_	_			_	<u> </u>	_	Ļ
<u> </u>	12	Щ.	11	Щ.	<u> </u>	L.	<u> </u>			<u> </u>			62		_			<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ļ
	13	4	Н	Щ.	⊢	_		<u> </u>		<u> </u>			63	4	\dashv			<u> </u>		<u> </u>	Ļ
	14	1	₩	╙	⊢		<u> </u>	_					64	4	-			_	<u> </u>	_	╄
	15 16	₩	₩	₩	┢	-		ļ	_				65 66	+	\dashv			\vdash	-	\vdash	╀
	17	╫	╫	╂╴	├		-		-	⊢			67	\dashv	\dashv		_		├	-	╁
-	18	╫	N	N	⊢		-	ļ	-	\vdash			68	-	-		_		├	-	╁
\vdash	19	Н	7	V	┢	├	-	-					69	\dashv	-			-	-	\vdash	╁
-	20	╫	N	N	\vdash								70	\dashv	\dashv			-	├	⊢	H
-	21	╫	1	1	\vdash	\vdash			-	├─			71	_			H		-	├	t
	22	╫	N	N	\vdash	┢	-	_	\vdash	 -			72	-	\dashv				-	╁	t
	23	╫╴	N	N									73	-+							t
	24	╫╴	1	1	H						i		74	_					Н	t	t
	25	Ħ	1	1	1	T					1		75								t
	26		N	N				Г		\vdash	i		76	T					Г		T
	27	Ħ	1	1	T						1		77	T							T
	28	T	Π	П	<u> </u>			П			1		78								T
	29	П	П										79								Γ
	30		\prod	П									80								Γ
	31		1										81								I
	32	Ш	N	Ш		L				_			82						<u> </u>	<u> </u>	L
	33	Ш	V	Ш				$oxed{oxed}$					83	_	_		L				L
	34	Ш	N	Ш	_	_		_	_	_			84	_						_	Ļ
	35	Ш	V	Ш	┡	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	_	_					ļ	╄
	36	4	N	╀	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		_			86	_					<u> </u>	<u> </u>	╀
	37	₩	N V	1	├-	<u> </u>		⊢-	 				87	\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>		-	+
<u> </u>	38	╫	1	╂	 —	├	 		├	-			88 89	\dashv				├ -	├—	├-	+
	39	H	—	+	-	-	 		\vdash	\vdash			90	\dashv	\dashv		\vdash	 	├	 	+
 	40	╫	N	╫	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	-			91	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash		╁╌	t
-	42	╁	╁	 -	 	 	\vdash	 	├─	-			92	\dashv			-	-	+-	╁	+
	43	+	┼╂╴	╂-	-			-	\vdash	1			93	\dashv	\dashv		-	\vdash	-	 	t
 	44	#	┼	H	 	1					1		94	\dashv	\dashv		\vdash	_	 	t	t
	45	+		-	t	Н					1		95	-	_			T		t	t
	46	+	N	N	 	1	T	<u> </u>	t		1		96	_			<u> </u>	Τ	⇈	Г	t
	47	Г		Г		Г		Г	Г		1		97				<u> </u>	ļ —	Т	T	T
	48		1	t	1	T	<u> </u>		1	П	1		98							Π	T
	49	L	Ĺ		Ĺ_	<u> </u>				Ĺ]		99								Ι
	50]		100								I

$\overline{}$										
Cla	Date									
Final	Original									
	51									
<u> </u>	52 53									
ļ	53									
	54		_							_
	55		_	_	_	_		_	_	_
<u> </u>	56		_		_	_		_	_	
-	57 58	_	_	H						
-	59		_							
	60			\vdash				-		
-	61		_	-			-			_
-	62		_	_	-		_			
\vdash	63		-	-	_					_
_	64							_		-
	65									г
	66									
	66 67	\vdash	_							Т
	68									
	69									
	70									
	71									
	69 70 71 72 73									
	73									
	74 75			L.						
	75		_	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_
	76 77	_	_					<u> </u>		ļ
-	70		-		<u> </u>			_		_
-	78 79	_	-		<u> </u>	_	_	-	ļ	<u> </u>
	80			-						-
	81			-			_			-
<u> </u>	82	 			\vdash	i i		\vdash		\vdash
	82 83				\vdash		-	<u> </u>	_	-
	84				<u> </u>			_	-	
_	85									
	86									Г
	87									
	88				L.,					
	89									
L	90								L	
<u></u>	91			_			L_			
	92	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	94		 	\vdash		<u> </u>	-	-		_
	95 96	 	⊢	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	_	\vdash
	97	├—	 	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	-
-	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	├
-	99	-	 	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	-
	100	\vdash	\vdash	一	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash

Tell Tell <td< th=""><th colspan="2">Claim</th><th>Ь.</th><th></th><th></th><th></th><th>Jau</th><th></th><th>_</th><th>_</th><th></th></td<>	Claim		Ь.				Jau		_	_	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	Finat										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		101									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		102	\vdash		\vdash	H			Н	-	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		102	\vdash	 	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		103	 	-	-	-		_	⊢	-	\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		104	\vdash		<u> </u>	L.				<u> </u>	\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		105	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_			_			\dashv
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106		<u> </u>				_	_		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
110		l 109									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		\Box		П			_		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	┢	_	_	$\overline{}$	<u> </u>			П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	-	┢	 			-	\vdash	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash	<u> </u>		H	H	\vdash	\vdash	-	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		-	-	H	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_		ļ	<u> </u>		<u> </u>	_		
120		117	<u> </u>		ļ	L		_		_	
120		118				<u> </u>			<u> </u>		
121		119									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120						L	l		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			Г			Г			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125					Г		Г		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126				Г		\vdash	_		П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127					 	\vdash	 	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	-	-	-	-	┢─	-	\vdash	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		<u> </u>	├	┢	-	┝	-	\vdash	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		-	 	⊢		┢	-	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	ļ	ļ	┝	H			⊢	┝	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		_	_	_		<u> </u>	-	<u> </u>	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	134	ļ	_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		_	L	_			_		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1 136	<u> </u>	<u> </u>	L_	Щ	L_	L_	<u> </u>	ļ	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L	L_	L_	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		<u>L</u>	<u></u>	<u></u>		<u> </u>			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\Box	L		L	L		_	L	
142 143 144 145 146 147 148 149		140	\Box	L	Ĺ	L		L	Ĺ	_	
142 143 144 145 146 147 148 149		141									
143		142					П				П
144		143									
145		144		Π		П	Ι	Τ	Π	T	
146			Г	\vdash	Т	Т	 	1		1	П
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	 	146	\vdash	\vdash		Η-	\vdash	_	Ι-	\vdash	
148	<u> </u>		\vdash	 	i –	+	\vdash	┰	\vdash	t	
149	<u> </u>		\vdash	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	-	
	<u> </u>		 -	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	
1130			\vdash	\vdash	╁	\vdash		\vdash	\vdash	╁─	\vdash
	L	1 100	L	<u>L</u>	L				<u> </u>		Щ.